MORTEROS HENARES

ENDURECEDOR de Litio

Ficha Técnica Mayo 2022

Consolidante líquido base litio, para superficios de hormigón y mortero

Descripción

ENDURECEDOR DE LITIO es un líquido transparente que, aplicado sobre las superficies de hormigón o mortero, penetra en los microporos y cristaliza compactando, endureciendo y aumentando la impermeabilidad del soporte desde su interior.

Facilita el posterior pulido y/o impermeabilización superficial.

Campo de aplicación

- Endurecido y compactación interna de las superficies de hormigón para mejorar la impermeabilidad del mismo y facilitar el proceso de pulido, mejorando los resultados finales del mismo.
- Pavimentos de piedra, mármol, etc.
- Pavimentos de hormigón impreso.
- Pavimentos de hormigón pulido.
- Trabajo en zonas donde se almacenan alimentos o bebidas: El producto no debe estar expuesto directamente ni mezclarse con los alimentos o bebidas. Una vez aplicado el producto y hecha la reacción correspondiente, el resultado es completamente inerte.

Presentación

ENDURECEDOR DE LITIO se presenta en envases de 5 litros.

Consumo

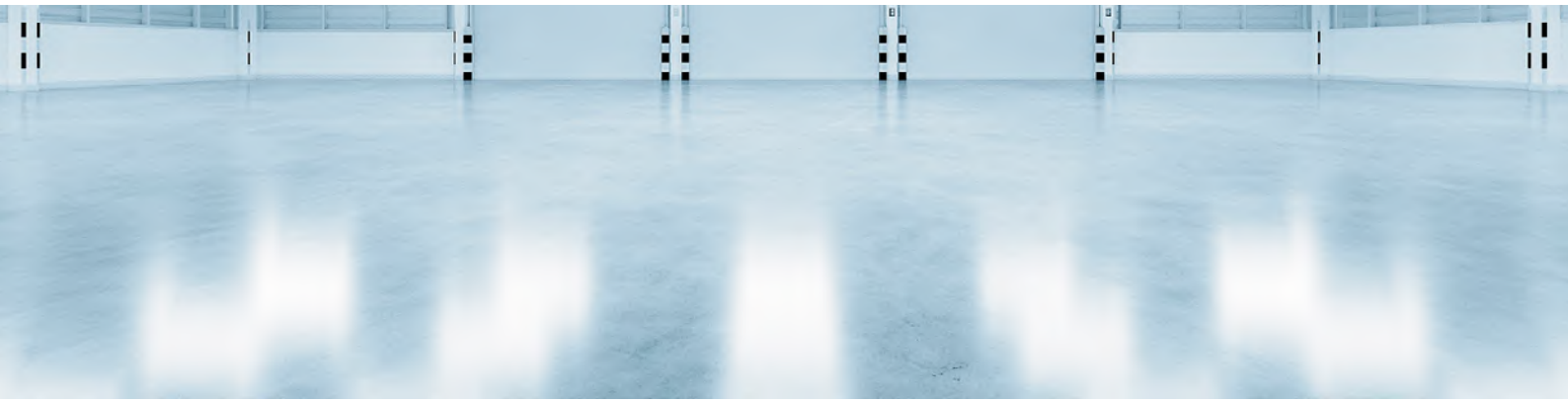
ENDURECEDOR DE LITIO tiene un consumo entre 10 y 15 m² / litro dependiendo de la porosidad.

Almacenamiento

ENDURECEDOR DE LITIO tiene una caducidad de 12 meses a partir de la fecha de fabricación, en el envase original cerrado y protegido de la humedad.

- Fácil aplicación.
- Excelente penetración.
- Endurece y compacta las superficies.
- Aumenta la impermeabilidad.
- Facilita el posterior pulido.

ENDURECEDOR de Litio



Precauciones especiales

Ten en cuenta estas indicaciones

		Manténgase fuera del alcance de los niños. No ingerir.
INDICACIONES DE PELIGRO: El producto no está clasificado como peligroso según el **Reglamento (EU) Nº 1272/2008**	Consérvese únicamente en el recipiente de origen.	**CONSEJOS DE PRUDENCIA:** En condiciones de uso normal en su forma original el producto no tiene ningún otro efecto negativo para la salud y el medio ambiente.

Modo de empleo, sigue los pasos

Aplicar el producto antes de pasar el último grano del pulido. Extender el **ENDURECEDOR DE LITIO** mediante un pulverizador hasta que el pavimento quede saturado, dejar secar unas horas y retirar los residuos, acabando el pulido con el restante grano de diamante resina. Este producto se puede aplicar en cualquier momento para endurecer el hormigón aún cuando no se están haciendo labores de pulido.

Datos técnicos

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN
Aspecto	Líquido transparente
Densidad relativa (g / cm^3)	1,164
pH	11
Punto de inflamación	No inflamable (>60º C)
Rendimiento (m^2 / litro)	10-15

Nota importante: Los datos técnicos e indicaciones aquí reseñadas son orientativas, son fruto de nuestra experiencia y están sujetas a posibles modificaciones sin previo aviso. Los valores reales pueden verse afectados por las condiciones de puesta en obra. Por tanto limitamos la garantía únicamente a la calidad del producto.

Nuestras recomendaciones no eximen al comprador de comprobar por sí mismo la idoneidad de nuestros productos para el uso previsto.

Applus ISO 9001 EC-9769/19 Systems Certification

SISTEMA DE CALIDAD CERTIFICADO
Morteros Henares estable como uno de los principios básicos de su trabajo, la calidad y la satisfacción de todos nuestros clientes.

https://www.morteroshenares.com/
informacionmh@morteroshenares.com | Tel: 918.252.220